

LIJST VAN DE BELGISCHE REFERENTIECENTRA EN -LABORATORIA

• Nationale referentiecentra (NRC)

- *Anaplasma* spp.: Militair Hospitaal Koningin Astrid (Brussel) en Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- Antibiotica resistente gramnegatieve bacillen: CHU UCL Namur (Mont-Godinne) en Hôpital Erasme ULB [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- Arbovirussen: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Bartonella* spp.: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen), Cliniques Universitaires UCL Saint-Luc [Brussel (geassocieerd laboratorium)] en Sciensano [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Bof rubulavirus*: Sciensano (Brussel).
- *Bordetella pertussis*: UZ Brussel en Sciensano [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Borrelia burgdorferi*: Université Catholique de Louvain (Brussel) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].
- *Brucella* spp.: Sciensano (Brussel) en Instituut voor Tropische Geneeskunde [Antwerpen (geassocieerd laboratorium)].
- *Burkholderia cepacia* complex: UZ Brussel (Brussel) en Universiteit Gent [Gent (geassocieerd laboratorium)].
- *Campylobacter* spp.: UMC Sint-Pieter (Brussel).
- *Chlamydia trachomatis*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Chlamydophila pneumoniae*: UZA (Antwerpen) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].
- *Clostridium botulinum*, *Clostridium perfringens*: Sciensano (Brussel).
- *Clostridium difficile*: Université Catholique de Louvain (Brussel).
- *Corynebacterium* spp. (toxinogene): UZ Brussel (Brussel) en Sciensano [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Coxiella burnetii*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen), Cliniques Universitaires UCL Saint-Luc (Brussel) en Sciensano (Brussel).
- Coronavirussen [humane (inclusief *Acuut respiratoir syndroom gerelateerd virus* of SARS-CoV en *Midden-Oosten respiratoir syndroom gerelateerd virus* of MERS-CoV)]: UZA (Antwerpen) en UZ Leuven [geassocieerd laboratorium].
- DNA virussen (resistentie): Rega Instituut KU Leuven (Leuven).
- *Ehrlichia* spp.: Militair Hospitaal Koningin Astrid (Brussel) en Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- Enterokokken: UZA (Antwerpen).
- Enterovirussen [inclusief *Enterovirus C (Poliovirus)*]: UZ Leuven (Leuven).
- *Escherichia coli* [shigatoxine/verotoxine producerende (STEC/VTEC)]: UZ Brussel (Brussel).
- Gisten: UZ Leuven (Leuven) en CHU Liège [Luik (geassocieerd laboratorium)].
- *Haemophilus influenzae*: UMC Sint-Pieter (Brussel).
- *Helicobacter pylori*: CHU UCL Namur (Mont-Godinne).
- *Hepatitis B virus*, *Hepacivirus C (Hepatitis C virus)*, *Hepatitis delta virus (Hepatitis D virus)*, *Orthohepevirus A (Hepatitis E virus)*: Sciensano (Brussel) en Cliniques Universitaires UCL Saint-Luc [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Humaan betaherpesvirus 5 (Humaan cytomegalovirus)*: Hôpital Erasme ULB (Brussel), UZ Brussel [Brussel (geassocieerd laboratorium)] en Sciensano [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Humaan orthopneumovirus (Humaan respiratoir syncytiaal virus)*: UZA (Antwerpen) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].
- Influenzavirussen: Sciensano (Brussel).
- *Legionella pneumophila*: UZ Brussel (Brussel) en Hôpital Erasme ULB [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Listeria monocytogenes*: Sciensano (Brussel).
- Mastadenovirussen (humane): UZA (Antwerpen) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].
- *Mazelen morbillivirus*: Sciensano (Brussel).
- Metapneumovirussen (humane): UZA (Antwerpen) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].
- *Mycobacterium* spp.: Sciensano (Brussel).
- *Mycoplasma genitalium*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Mycoplasma pneumoniae*: UZA (Antwerpen) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].
- *Neisseria gonorrhoeae*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Neisseria meningitidis*: Sciensano (Brussel).
- Norovirussen (humane): Sciensano (Brussel).
- Orthohantavirussen: UZ Leuven (Leuven).
- Papillomavirussen (humane): Sciensano (Brussel), Algemeen Medisch Laboratorium Antwerpen (geassocieerd laboratorium) en UZ Gent [Gent (geassocieerd laboratorium)].
- Parainfluenzavirussen (humane): UZA (Antwerpen) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].
- Parechovirussen: UZ Leuven (Leuven).

- *Primates erythrovirus 1 (Humaan parvovirus B19)*: Hôpital Erasme ULB (Brussel), UZ Brussel [Brussel (geassocieerd laboratorium)] en Sciensano [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Rabies lyssavirus*: Sciensano (Brussel).
- *Rickettsia spp.*: Militair Hospitaal Koningin Astrid (Brussel) en Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Rotavirussen* (humane): UZ Leuven (Leuven).
- *Rubellavirus*.
 - **Congenitale infecties**: Hôpital Erasme ULB (Brussel), UZ Brussel [Brussel (geassocieerd laboratorium)] en Sciensano [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
 - **Andere infecties**: Sciensano (Brussel).
- *Salmonella spp.*: Sciensano (Brussel).
- **Schimmels**: UZ Leuven (Leuven) en CHU Liège [Luik (geassocieerd laboratorium)].
- *Shigella spp.*: Sciensano (Brussel).
- *Staphylococcus aureus*: Hôpital Erasme ULB (Brussel).
- *Streptococcus agalactiae* (groep B bètahemolytische streptokokken): CHU Liège (Luik).
- *Toxoplasma gondii*: Hôpital Erasme ULB (Brussel), UZ Brussel [Brussel (geassocieerd laboratorium)] en Sciensano [Brussel (geassocieerd laboratorium)].
- *Treponema pallidum*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Streptococcus pneumoniae* (invasieve stammen): UZ Leuven (Leuven).
- **Streptokokken, bètahemolytische niet behorend tot groep B** (invasieve stammen): UZA (Antwerpen).
- *Vibrio cholerae*, *Vibrio parahaemolyticus*: CHU Liège (Luik).
- *Yersinia enterocolitica*, *Yersinia pseudotuberculosis*: Université Catholique de Louvain (Brussel) en UZ Leuven [Leuven (geassocieerd laboratorium)].

• **Nationale referentielaboratoria**

- *Babesia spp.*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Bacillus anthracis*: Sciensano (Brussel).
- *Burkholderia mallei*: Sciensano (Brussel).
- *Burkholderia pseudomallei*: Sciensano (Brussel).
- *Chlamydomphila psittaci*: Universiteit Gent (Gent).
- *Clostridium tetani*: Sciensano (Brussel).
- *Cryptosporidium spp.*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Cyclospora spp.*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Echinococcus multilocularis*: Hôpital Erasme ULB (Brussel).
- *Entamoeba histolytica*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- **Fecale parasieten**: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen) en UMC Sint-Pieter (Brussel).
- *Francisella tularensis*: Sciensano (Brussel).
- *Leishmania spp.*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Leptospira spp.*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Plasmodium spp.*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen).
- *Tropheryma whipplei*: OLV Ziekenhuis (Aalst).
- *Trypanosoma cruzi*: Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen) en Hôpital Erasme ULB (Brussel).
- *Yersinia pestis*: Sciensano (Brussel).